BML-03

Auricular Bluetooth

Manual de Instrucciones

(Versión V2.0+EDR)

Contenido

1. Introducción
   Tecnología del auricular Bluetooth
2. Carga y funciones básicas
   Esquema de la estructura del auricular
   Cargadores y batería
   Carga y tiempo de funcionamiento del auricular
   Encendido y apagado del auricular
   Vínculo del auricular con un dispositivo compatible
   Desconexión del auricular
   Reconexión del auricular
3. Uso básico
   Colocación del auricular
   Ajuste del enganche del auricular
   Ajuste del volumen del auricular
   Tratamiento de llamadas
   Uso del auricular con varios teléfonos
   Puesta a cero del auricular
   Guía de solución de problemas
4. Información sobre la batería
5. Interpretación de la terminología
6. Anexos
   Anexo 1: auricular estándar y accesorios opcionales
   Anexo 2: especificaciones
   Anexo 3: estado del LED indicador
   Anexo 4: funcionamiento

1. Introducción

El auricular Bluetooth BML-03 puede utilizarse con teléfonos compatibles que incorporen tecnología Bluetooth manos libres. Esto le ofrecerá libertad para efectuar y recibir llamadas en cualquier momento y lugar.

Antes de utilizar el auricular, lea atentamente este manual de instrucciones. Lea también el manual de instrucciones de su teléfono, que le facilitará información sobre medidas de seguridad importantes y mantenimiento. Mantenga el auricular alejado de los niños.

Por lo que respecta al manual de instrucciones, el fabricante se reserva todos los derechos.

● Tecnología del auricular Bluetooth

La tecnología Bluetooth manos libres le permitirá conectarse a dispositivos de comunicación compatibles sin cables. La conexión Bluetooth no necesita que los auriculares y el teléfono estén en línea visual, pero ambos dispositivos deberán situarse a una distancia comprendida dentro de los 10 metros. Las conexiones podrían verse afectadas por interferencias causadas por obstáculos como paredes u otros dispositivos electrónicos. Este auricular cumple las especificaciones de la versión Bluetooth 2.0 + EDR que admite los siguientes perfiles: auricular de versión V1.2 y manos libres de versión V1.0. Compruebe la versión de los otros dispositivos para determinar la compatibilidad con el auricular.

En algunos lugares pueden existir restricciones de uso de la tecnología Bluetooth. Compruébelo con las autoridades locales o con su proveedor.

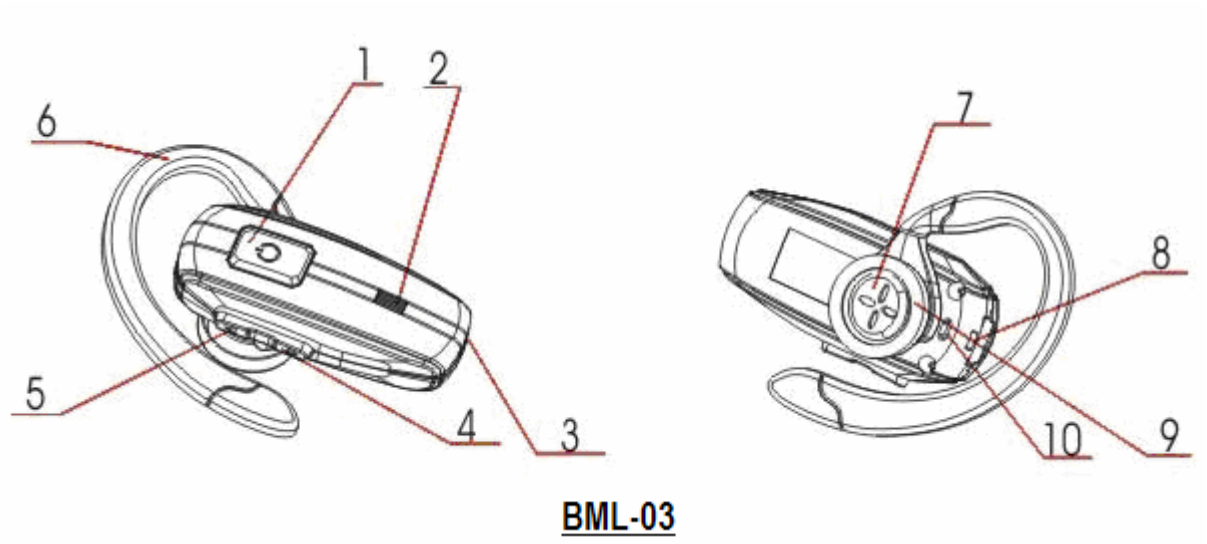
*Bluetooth es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc.

*Producto patentado: cualquier imitación o falsificación queda prohibida.

2. Carga y funciones básicas

- **Esquema de la estructura del auricular**

El auricular consta de las siguientes partes:



1-- Botón multifunción (MFB)

2-- Indicador LED

3-- Micrófono

4-- Botón de disminución del volumen（VL-）

5-- Botón de incremento del volumen (VL+)

6-- Enganche

7-- Altavoz

8-- Toma del cargador

9-- Adaptador para la oreja

10- Pasador

Antes de empezar a utilizar el auricular, deberá cargar la batería y vincularlo con un teléfono compatible.

[Nota**]**: las piezas del auricular están imantadas. Los materiales metálicos podrían ser atraídos por el auricular. No coloque cerca del auricular tarjetas de crédito ni otros productos que almacenen información en banda magnética, ya que la información memorizada podría borrarse.

- **Cargadores y batería**

Compruebe el número del modelo del cargador antes de utilizarlo con este dispositivo.

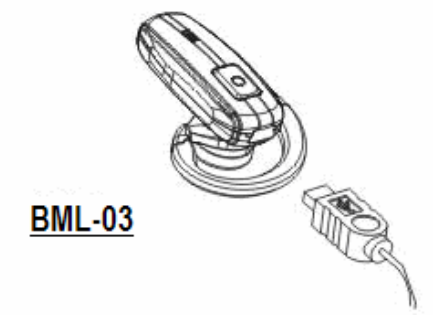
[Aviso]: utilice sólo baterías y cargadores aprobados por el fabricante para ser utilizados con este dispositivo. El uso de otro tipo de cargadores y baterías podría invalidar la autorización de uso y la garantía, además de resultar peligrosos.

Por favor, compruebe con su vendedor la disponibilidad de dispositivos autorizados para el uso. Cuando desconecte el cable de alimentación de cualquier dispositivo, sujete y tire del enchufe, nunca del cable.

- **Carga y tiempo de funcionamiento del auricular**

El auricular dispone de una batería interna recargable que no se puede quitar. No intente retirar la batería del dispositivo, ya que podría dañarlo.

Conecte el cargador al auricular, tal como se muestra en la siguiente imagen:



Conecte el cargador a una toma de la red eléctrica de la pared o el cargador del vehículo (opcional) al accesorio de toma de alimentación de su automóvil. El indicador luminoso rojo se encenderá durante la carga. (Si no utiliza el auricular durante periodos de tiempo prolongados, la batería se descargará completamente y el LED rojo no se encenderá; esto es normal). El LED rojo se apagará automáticamente después de la carga completa. El tiempo de carga es de 2-3 horas, según modelo.

[Aviso**]**: para asegurarse de que la batería esté completamente cargada, por favor, continúe la carga durante media o una hora más después de que el indicador rojo se apague.

Desconecte el cargador de la toma de la pared o del accesorio de alimentación del vehículo y del auricular después del proceso de carga. Cuando desconecte el cable de alimentación del cargador, sujete y tire del enchufe, nunca del cable.

Tiempo máximo de duración de la carga en modo de espera (cuando el aparato se ha cargado completamente):

Modelo	Duración máxima en modo de espera
BML-03	200 horas

Tiempo máximo de duración de la carga en conversación (cuando el aparato se ha cargado completamente):

Modelo	Duración máxima en conversación
BML-03	8 horas

No obstante el tiempo de conversación y de modo de espera pueden variar según el modelo de teléfono móvil utilizado, los productos que utilicen la conexión Bluetooth, los ajustes, los modos de utilizarlo y las condiciones ambientales. Cuando el auricular esté encendido con la batería descargada, se mantendrá en funcionamiento pero el indicador rojo parpadeará para avisarle. Por favor, cargue la batería tan pronto como sea posible.

[Note**]**: si efectúa la carga con el auricular encendido, éste se apagará automáticamente. Podrá encender el auricular durante el proceso de carga si desea utilizarlo.

- **Encendido y apagado del auricular**

1. Para encender el auricular, pulse el botón “Multifunción” (MFB) durante 2 segundos aprox. hasta que escuche un pitido y el LED azul parpadea 4 veces seguidas.

2. El auricular que no esté vinculado pasará automáticamente al modo de vinculación cuando se encienda.

3. Para apagar el auricular, mantenga presionado el botón “Multifunción” (MFB) durante 5 segundos aprox. hasta que escuche un pitido y el LED rojo parpadee 4 veces seguidas.

- **Vínculo del auricular con un dispositivo compatible**

1. Encienda su teléfono móvil y active la función Bluetooth del teléfono. (Consulte el manual de instrucciones de su teléfono móvil).

2. Encienda el auricular Bluetooth. El LED azul parpadeará 4 veces y automáticamente accederá al modo de vínculo. El LED azul y el LED rojo parpadearán alternativamente. Ahora, el auricular estará preparado para el vínculo. (Nota: si el auricular está autorizado para vínculo automático, este paso se omitirá).

3. Ajuste el teléfono para buscar los dispositivos Bluetooth. (Consulte el manual de instrucciones de su teléfono móvil).

4. Seleccione el auricular BML-03 desde lista de dispositivos encontrados de su teléfono.

5. Introduzca la contraseña “0000” para vincular y conectar el auricular a su teléfono. Con algunos teléfonos es necesario efectuar la conexión por separado después de realizar el vínculo (Para más detalles, consulte el manual de instrucciones de su teléfono móvil).

Sólo necesitará vincular el auricular a su teléfono una vez.

Cuando el auricular esté conectado al teléfono y preparado para su funcionamiento, emitirá un pitido y el indicador luminoso azul parpadeará 1 vez cada 10 segundos. El modelo del auricular aparecerá en el menú del teléfono donde podrá ver los dispositivos actualmente vinculados.

[Nota**]**: si transcurridos 20 minutos desde el encendido, el auricular no ha podido conectarse satisfactoriamente al teléfono móvil u otro dispositivo, se apagará automáticamente.

- **Desconexión del auricular**

Para desconectar el auricular vinculado a su teléfono (por ejemplo, cuando desee conectar su teléfono o auricular a otro dispositivo Bluetooth), apague el auricular o desconéctelo desde el menú Bluetooth de su teléfono. Para realizar la desconexión, no necesitará borrar del teléfono el auricular vinculado.

- **Reconexión del auricular**

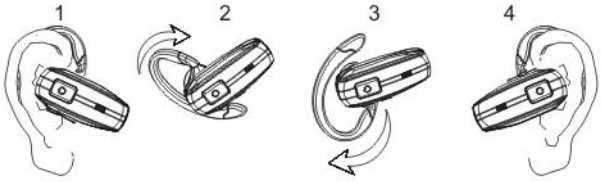
Para volver a conectar el auricular vinculado a su teléfono:

<table>
<tr><th>Estado del auricular vinculado y del teléfono</th><th>Métodos de reconexión</th></tr>
<tr><td>Teléfono encendido y vinculado y auricular apagado</td><td>Encienda el auricular y se conectará automáticamente al teléfono</td></tr>
<tr><td>Auricular encendido y vinculado y teléfono apagado</td><td rowspan="2">Encienda el teléfono y pulse el botón “Multifunción” (MFB) del auricular.
El auricular se conectará automáticamente. En caso contrario, conéctelo desde el menú Bluetooth del teléfono.</td></tr>
<tr><td>Se corta la conexión del menú Bluetooth del teléfono, pero el auricular permanece encendido</td></tr>
<tr><td>Ambos están en modo de vínculo y el teléfono está encendido pero no se efectúa la conexión</td><td>Efectúe la conexión desde el menú Bluetooth del teléfono</td></tr>
</table>

3. Uso básico

- **Colocación del auricular**

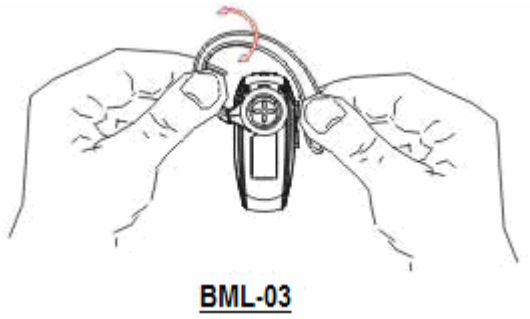
El auricular ha sido diseñado para colocarlo en la oreja derecha (imagen 1). Si desea utilizarlo en la oreja izquierda, levante con cuidado el enganche (imagen 2) y déle la vuelta (imagen 3). Después colóqueselo de forma que esté cómodo (imagen 4).



Tratándose del modelo BML-03, podrá utilizarlo con el adaptador si no desea usar el enganche. Retire el enganche y coloque el adaptador en el altavoz del auricular. Ahora, colóqueselo directamente en la oreja o, en lugar de eso, utilice el collar adjunto.

- **Ajuste del enganche**

El enganche podrá ajustarse para los diferentes tamaños de oreja, de forma que su uso resulte confortable.



[Aviso**]**: cuando ajuste el enganche, preste siempre atención para no deformarlo y así poder utilizarlo durante mucho tiempo; de lo contrario, podría estropearlo.

Para subir el volumen, pulse el botón VL+ y para bajarlo, pulse el botón VL-.

[Nota**]**: dispondrá de 15 niveles para subir o bajar el volumen. Cada vez que alcance el volumen máximo/mínimo, oirá un sonido de aviso.

- **Tratamiento de llamadas**

Para realizar una llamada...

Para realizar una llamada, marque el número con su teléfono y pulse el botón de respuesta de su teléfono.

Si su teléfono admite función de rellamada, mantenga presionado durante 3 segundos el botón de volumen “VL+” del auricular hasta que oiga un pitido, y después suelte el botón.

Si su teléfono admite función de marcación por voz, dispondrá de dos opciones:

(1) Mantenga presionado el botón de volumen “VL-” hasta que escuche un pitido, y después suéltelo. Ahora actúe tal como se describe en el manual de instrucciones de su teléfono móvil.

(2) Pulse brevemente el botón “Multifunción” (MFB) del auricular y suéltelo rápidamente. Ahora, actúe tal como se describe en el manual de instrucciones de su teléfono móvil.

Para responder a una llamada...

Para responder a una llamada, pulse el botón “Multifunción” (MFB) del auricular o el botón de respuesta de su teléfono. Si la función de respuesta automática está activada en su teléfono, éste responderá automáticamente a la llamada entrante después del primer tono.

Si no desea responder, mantenga presionado durante 3 segundos el botón “Multifunción” (MFB) hasta que escuche un pitido.

Para finalizar una llamada...

Para finalizar la llamada actual, pulse el botón “Multifunción” (MFB) o pulse el botón de colgar de su teléfono.

Para anular o cancelar el sonido del micrófono...

Para anular el sonido del micrófono durante una llamada, pulse simultáneamente el botón “Multifunción” (MFB) del auricular y el botón de volumen “VL+” hasta escuchar un pitido. Repitiendo esta operación cancelará la función de anulación del sonido del micrófono.

Transferencia de una llamada

Para transferir una llamada desde el auricular a un teléfono compatible, pulse simultáneamente el botón “Multifunción” (MFB) y el botón de volumen (VL-), durante 3 segundos, hasta escuchar un pitido. También podrá utilizar la función equivalente de su teléfono.

- ## Uso del auricular con varios teléfonos

Podrá vincular el auricular a 8 teléfonos, pero sólo podrá conectar un teléfono cada vez. Si el auricular está encendido dentro de una distancia de 10 metros de los diferentes teléfonos vinculados, el auricular intentará conectar con el último teléfono utilizado. Si el auricular no puede conectarse con el último teléfono utilizado, deberá ajustar la conexión desde el menú del último teléfono utilizado o desde el menú de otro teléfono. Si en 20 minutos el auricular no puede establecer conexión con ninguno de los teléfonos, se apagará automáticamente.

- **Puesta a cero del auricular**

Deberá resetear el auricular bajo las siguientes condiciones:

El auricular permanece fuera de funcionamiento después de efectuar la carga completa.

El software del auricular requiere una puesta a cero.

Conecte el cargador al auricular y cárguelo durante unos segundos para realizar la puesta a cero (Normalmente esta situación rara vez ocurre).

- **Guía de solución de problemas**

Si no puede conectar el auricular a su teléfono, siga las siguientes instrucciones:

Asegúrese de que el auricular esté cargado, enciéndalo, vincúlelo y conéctelo a su teléfono.

Compruebe si la función Bluetooth de su teléfono está activada.

Compruebe si el auricular está dentro de una distancia de 10 metros con respecto a su teléfono y asegúrese de que no existan obstáculos entre el auricular y el teléfono (por ejemplo: paredes u otros dispositivos electrónicos).

[Nota**]**: si el auricular se desconecta del teléfono debido a que la señal es débil (la distancia entre el auricular y el teléfono es mayor de 10 metros), el auricular vinculado intentará conectarse automáticamente con el teléfono durante 20 minutos en la distancia disponible.

4. Información sobre la batería

El auricular está alimentado por una batería recargable. La batería nueva sólo logrará un mejor funcionamiento después de dos o tres ciclos de carga/descarga completa, aunque esta medida no resultará efectiva cuando la batería se haya cargado/descargado cientos de veces. Sólo podrá cargar la batería con el cargador diseñado para el auricular.

Desconecte el cargador de la toma de la red eléctrica y del dispositivo cuando no vaya a utilizarlo. No deje la batería cargando una vez esté completamente cargada, ya que la sobrecarga podría acortar la duración de la misma. Si deja de utilizarla, la batería completamente cargada perderá su energía a medida que vaya pasando el tiempo.

[Nota**]**: si no utiliza el auricular durante prolongados periodos de tiempo, por favor, cargue la batería cada tres meses.

Utilice la batería solamente para el uso para el que ha sido diseñada. Nunca utilice un cargador o batería dañados.

Dejar el dispositivo en lugares calientes o fríos (por ejemplo, el interior de un vehículo en verano o invierno) reduce la capacidad de duración de la batería. Intente siempre mantener la batería entre 15º C

y 25º C (59º F y 77º F). Un dispositivo con una batería caliente o fría es posible que no funcione temporalmente, incluso si está completamente cargada. El rendimiento de la batería puede quedar especialmente reducido cuando la temperatura es inferior a 0º C. No tire la batería al fuego, ya que podría explotar. La batería también puede explotar si está dañada. Deseche la batería según la normativa local. Si es posible, acuda a un lugar adecuado para su reciclaje. No deseche la batería junto con los residuos habituales del hogar.

5. Interpretación de términos

Vínculo: verificación realizada entre dos dispositivos (el auricular Bluetooth y el teléfono móvil).

Conexión: conexión de dos dispositivos entre sí para comunicarse una vez vinculados.

[Nota**]**: normalmente, sólo necesitará realizar el vínculo entre los dos dispositivos una vez, pero no la conexión (a menos que sólo conecte un dispositivo al auricular, en cuyo caso, el auricular se conectará al dispositivo automáticamente). Si no se ha podido realizar un vínculo satisfactorio, no será posible establecer la comunicación; sólo una conexión satisfactoria podrá establecer la comunicación. La nomenclatura BML-03 corresponde al auricular objeto de este manual, es el nombre que se mostrará en la lista de dispositivos encontrados de su teléfono móvil cuando se realice el vínculo.

6. Anexo

Anexo 1: auricular estándar y accesorios opcionales

Modelo		Accesorios	Imagen	Cantidad	Observaciones
BML-03	Estándar	Auricular Bluetooth		1 unidad	
		Enganche		1 unidad	
		Adaptador para la oreja		1 unidad	
		Adaptador AC		1 unidad	

Anexo 2: Especificaciones

Nº de modelo	**BML-03**
Tecnología	CSR (abreviatura de Cambridge Silicon Radio Ltd-UK)
Chip principal	BlueCore4-Audio ROM
Versión Bluetooth	V2.0 + EDR
Frecuencia	2,4 GHz～2,4835 GHz Banda ISM
Potencia de entrada	45 mW
Potencia de salida (RF)	0 dB
Velocidad de transmisión de datos	2 Mbps ~ 3 Mbps
Contraseña del auricular	0000
Distancia de funcionamiento	Hasta 10 metros
Corriente de alimentación	5 mA～20 mA
Batería	batería recargable de polímero de litio de 3,6 V
Voltaje	DC 5,0 V～6,5 V
Temperatura de funcionamiento	-10º C ~ +45º C
Dimensiones	46 x 20 x 12 (largo x ancho x alto)
Peso	8,5 g
Tiempo de conversación	Hasta 8 horas
Tiempo en modo de espera	200 horas

Anexo 3: estado del LED indicador

LED	Estado	Notas
Azul	Parpadea 4 veces seguidas	Modo de encendido
	Parpadea 1 vez cada 2 segundos	Modo de espera antes del vínculo
	Parpadea 1 vez cada 10 segundos	Modo de espera después del vínculo satisfactorio
	Parpadea 2 veces seguidas cada 8 segundos	Modo de transmisión de datos o llamada en curso
Rojo	Parpadea 4 veces seguidas rápidamente	Modo de apagado
	Permanece encendido	Estado de carga
	Parpadea (sin estar en estado de carga)	Indica carga baja de la batería
Azul y rojo	Parpadean rápidamente de forma alternativa	Modo de vínculo (dura aprox. 5 minutos)
	Los dos indicadores LED están apagados	La carga ha finalizado o el auricular no recibe alimentación de la batería o el auricular está apagado.

Anexo 4: funcionamiento

Funcionamiento	Métodos	Estado
Encendido	Mantenga presionado el botón “Multifunción” (MFB) durante 2 segundos	El LED azul parpadeará 4 veces y accederá al modo de vínculo automáticamente. El LED azul y el LED rojo parpadearán alternativamente.
Apagado	Mantenga presionado el botón “Multifunción” (MFB) durante 5 segundos	El LED indicador rojo parpadeará 4 veces y se oirá un pitido.
Vínculo	Estando el auricular encendido, entrará en modo de vínculo automáticamente	El LED rojo y el LED azul parpadearán alternativamente.
Respuesta a una llamada	Pulse el botón “Multifunción” (MFB)	Comunicación disponible después de oír un pitido.
Transferencia de una llamada desde el teléfono móvil al auricular o desde el auricular al teléfono móvil	Pulse simultáneamente el botón “Multifunción” (MFB) y el botón de volumen (VL-) durante 3 segundos	Se oirá un pitido.
Incremento del volumen	Pulse el botón de volumen “VL+”	Se oirá un pitido y los LEDs azul y rojo parpadearán 1 vez cada uno. En total dispondrá de 15 niveles.
Disminución del volumen	Pulse el botón de volumen “VL-”	Se oirá un pitido y los LEDs azul y rojo parpadearán 1 vez cada uno. En total dispondrá de 15 niveles.
Finalización de una llamada	Pulse el botón “Multifunción” (MFB)	Se oirá un pitido.
Rellamada	Pulse el botón de volumen “VL+” durante 3 segundos	Después de escuchar un pitido, automáticamente volverá a marcarse el último número al que llamó.

[Nota**]**: en algunos estados del auricular, si pulsa los botones de volumen (VL+/VL-), los LEDs rojo y azul parpadearán una vez. Es normal que parpadeen cuando pulse un botón.

MODEL BML-03

Bluetooth Headset User Manual

(V2.0+EDR Version)

Contents

1、Introduction.....

Bluetooth Headset Technology.....

2、Charging and Basic Operation.....

The Headset Structure Sketch.....

Chargers and Batteries.....

Charging and the Using Time of Headset.....

Turning on & off the Headset.....

Pairing the Headset with a Compatible device.....

Disconnecting the Headset.....

Reconnecting the Headset.....

3、Basic Use.....

Wearing the Headset.....

Adjusting the Headset Ear hook.....

Adjusting the Headset Volume.....

Call handling.....

Using the Headset with Several Phones.....

Resetting the Headset.....

Troubleshooting.....

4、Battery Information.....

5、Terms Interpretation.....

6、Appendix.....

Appendix1:Headset Standard and Optional Accessories.....

Appendix2:Specification.....

Appendix3:Indicator LED Status.....

Appendix4:Operation Statement.....

1.Introduction

Bluetooth Headset BML-03 can be used with compatible phones that support Bluetooth wireless technology. This allows you the freedom to make and receive calls while on any time and any where.

Read this user manual carefully before using the headset. Read also the user manual for your phone, which provides important safety and maintenance information. Keep the headset away from children.

For the user manual, all rights reserved to manufacturer.

- **Bluetooth Headset Technology**

Bluetooth wireless technology allows you to connect compatible communication devices without cables. Bluetooth connection does not require that the phone and the headset be in line of sight, but both devices should be within 10 meters (30 feet) of each other. Connections may be subject to interference from obstructions, such as walls, or other electronic devices. The headset is compliant with the Bluetooth Specification 2.0 + EDR version supporting the following profiles: Headset Profile V1.2 and Hands-free Profile V1.0.Check with the manufacturers of other devices to determine their compatibility with this device.

There may be restrictions on using Bluetooth technology in some location. Check with your local authorities or service provider.

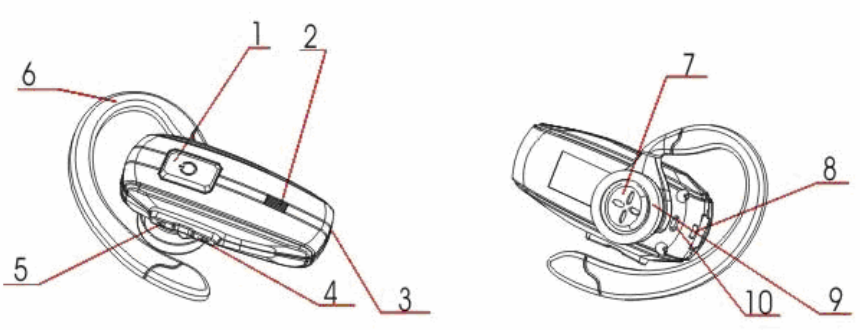
*Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG,Inc.

*Patent product, any imitation or counterfeit shall be accused!

2.Charging and Basic Operation

- **The Headset Structure Sketch**

The headset contains the following parts:



BML-03

1-- Multifunction Button(MFB)

2-- LED Indicator

3-- Microphone

4-- Volume Down Key（VL-）

5-- Volume Up Key (VL+)

6-- Ear Hook

7--Speaker

8--Charger Socket

9--Ear Cap

10- Lanyard Hole

Before you can start to use the headset, you must charge the battery, and pair the headset with a compatible phone.

【Note】: Parts of the headset are magnetic. Metallic materials may be attracted to the headset. Do not place credit cards or other magnetic storage media near the headset, because information stored on them may be erased.

- **Chargers and Batteries**

Check the model number of any charger before using it with this device.

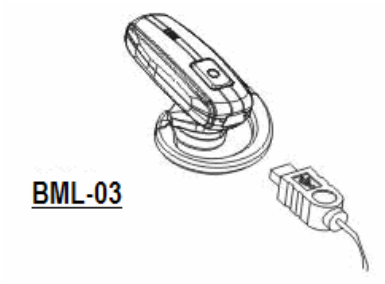
【Warning】: Use only batteries and chargers approved by manufacturer for use with this particular enhancement. The use of any other types may invalidate any approval or warranty, any may be dangerous.

For availability of approval enhancements, please check with your dealer. When you disconnect the power cord of any enhancement, grasp and pull the plug, not the cord.

- **Charging and the Using Time of Headset**

The headset has an internal, non-removable, rechargeable battery. Do not attempt to remove the battery from the device, as you may damage the device.

Connect the charger cable to the headset, as below picture.



Connect the charger to a wall outlet or the car charger (options) to the accessory power outlet of your car. The red indicator light turns on during charging.(If you do not use the headset for long periods, causing the battery out of power completely,the red LED will not light, it's also normal).The red LED will turn off automatically after being fully charged. The charging time is for about 2-3 hours based on different models.

【Note】: To make sure the batteries to be fully charged drastically, please continue to charge for about half an hour after the red indicator light turns off.

Disconnect the charger from the wall outlet or the accessory power outlet and the headset after charging. When you disconnect the power cord of the charger, grasp and pull the plug, not the cord.

The longest continued standby time after the headset is fully charged:

Model	The longest standby time
BML-03	200hours

The longest continued talking time after the headset is fully charged:

Model	The longest talking time
BML-03	8 hours

However, the talking and standby times may vary when used with different mobile phones, products that use a Bluetooth connection, usage settings, usage styles, and environments. When the headset is running out of battery, it will beep, and the red indicator light will flash. Please charge the battery asap.

【Note】:If charging the headset when it is on, the headset will automatically turn off. The headset can be turned on for using while in charging status.

- **Turning on & off the headset**

1. To turn on the headset, please press the Multifunction Button (MFB) about 2 seconds, until the headset beeps and the blue LED starts to flash for continued 4 times .

2. The unpaired headset will go into pairing mode automatically after turning on .

3. To turn off, please press the Multifunction Button (MFB) about 5 seconds, until the headset beeps, and the red LED flashes for continued 4 times.

- **Pairing the Headset with a Compatible Device**

1. Turning on your phone and activate the Bluetooth function on the phone. (See the user guide of

your phone for instructions).

2. Now please turn on the Bluetooth headset, the blue LED will flash for 4 times, then automatically enter into the pairing mode, the blue LED and red LED will flash in turn. Then the headset is ready to be paired. (Note: If the headset paired already, it will automatically omit this step).

3. Set the phone to search for Bluetooth devices. (See the user guide of your phone for instructions).

4. Select the headset BML-03 from the phone list of found devices.

5. Enter the pass key 0000 to pair and connect the headset to your phone. For some phones you may need to make the connection separately after pairing (See the user guide of your phone for details).

You only need to pair the headset with your phone for one time.

When the headset is connected to the phone and ready for use, the headset beeps, and the blue indicator light flashes 1 time every 10 seconds. The headset model appears in the phone menu where you can view the current paired Bluetooth devices.

【Note】:If the headset can not connect any compliant mobiles or other devices successfully within 20 minutes after it turns on, the headset will turn off automatically.

- **Disconnecting the Headset**

To disconnect the paired headset from your phone (for example, to connect the phone or headset to another Bluetooth device), turn off the headset, or disconnect the headset from the Bluetooth menu of your phone. You do not need to delete the paired headset from the phone in order to disconnect it.

- **Reconnecting the Headset**

To reconnect the paired headset to your phone:

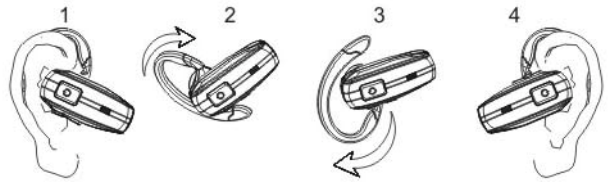
The status of paired headset and phone	**Reconnecting methods**
The paired phone turns on, headset turns off	Turn on the headset,it will connect with phone automatically
The paired headset turns on, phone turns off	Turn on the phone,press the headset MFB button, it will connect automatically or connect from phone's Bluetooth menu.
If cutting the connection from phone's Bluetooth menu, but headset is still on	
Both paired headset and phone are on,	Connect from phone’s Bluetooth

but out of connection	menu

3.Basic Use

- **Wearing the Headset**

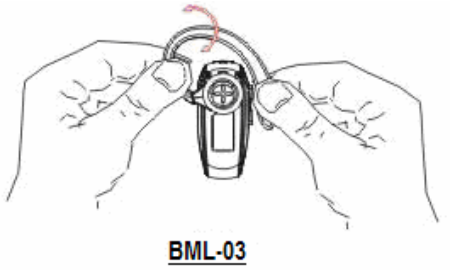
The headset is ready to wear on the right ear (Pic. 1). If you want to use it on the left ear, please softly lift up the earhook (Pic 2) and rotate it (Pic. 3), and push it back to the suitable place , then wear to your ear(Pic.4).



For BML-03 headset, you can use the ear cap if you don't like the ear hook. Just take off the ear hook and put the ear cap on the headset speaker, then wear the headset directly to your ear .Or you can use the enclosed lanyard instead.

- **Adjusting the Headset Ear hook**

The ear hook can be adjusted to suit the different ear size and make you feel comfortable.



【Warning】: Make sure not to distort the ear hook always for a long time with large extent while adjusting the hook, otherwise may damage the ear hook.

Press the VL+key to increase or the VL-key to decrease the volume.

【Note】: There are 15 volume levels available for adjusting to high or low, Whenever it reaches the maxi / mini volume, you will hear the beeps.

- **Call Handling**

To Make a Call

To make a call, dial the number with your phone, and press the answer key on your phone.

If your phone supports redialing function, please press the VL+ key of the headset for 3 seconds, until it beeps then release the VL+key.

If your phone supports voice dialing function,there are two ways as below:

(1) Press the VL- key of the headset until it beeps , then please release the VL-key.Then operate as described in the user guide of your phone.

(2) Short press the MFB button of the headset,then fast release it. Then operate as described in the user guide of your phone.

To answer a call

To answer a call, press the headset MFB or the answer key on your phone. If the automatic answer function is set on in your phone, the phone automatically answers the incoming call after one ring.

If you do not want to answer a call, press the headset MFB for 3 seconds until it beeps.

To End a Call

To end the current active call, press the headset MFB or press the ending key on your phone.

To Mute or Cancel Mute of Microphone

To mute the microphone during a call, press the headset MFB and VL+key simultaneously until it beeps. Repeating this operation can cancel the mute function.

Transferring a Call

To transfer the call from the headset to a compatible phone, press the headset MFB and VL- key for 3 seconds simultaneously until it beeps. Or use the related function in your phone.

● Using the Headset with Several Phones

You can pair the headset with 8 phones, but connect only one phone at a time. If the headset is switched on within 10 meters (30 feet) among several paired phones, the headset tries to connect the last used phone. If the headset can not connect the last used phone, you should set connection from the last used phone or other phones' Bluetooth menu. If the headset still could not connect any phones within 20 minutes, it will turn off automatically.

● Resetting the Headset

Under following status you have to reset the headset:

Headset still does not work afer being fully charged.

Headset software needs reset.

Plug the charger to the headset and charge it for seconds to restart (Normally such situation seldom happens).

- **Troubleshooting**

If you can't connect the headset to your phone, do as following:

Ensure the headset is charged, turned on and paired and connect to your phone.

Ensure the Bluetooth function is active on your phone.

Check the headset is within 10 meters (30 feet) from your phone and there are no obstructions between the headset and the phone, such as walls or other electronic devices.

If you don't use headset for long time, or maintain the battery well, thus will make the battery invalid. If so, please contact supplier.

【Note】:If headset disconnects with phone due to the weak signal (Distance between headset and phone is out of 10 meters), the paired headset will connect with the phone automatically within 20 minutes in the available distance.

4. Battery Information

This headset is powered by rechargeable battery. The new battery can achieve the best function only after two or three times fully charged and discharged cycles. But it eventually will be invalid after being charged and discharged for hundreds of times. You only can charge the battery with our designated headset charger.

Unplug the charger from the electrical plug and the device when you don’t use it. Do not leave a fully charged battery to a charger, since overcharging may shorten its lifetime. If left unused, a fully charged battery will loose its power over time.

【Note】: Please charge the battery every three months if you don't use the headset for a long time.

Use the battery only for its intended purpose. Never use any damaged charger or battery!

Leaving the device in hot or cold places, such as in a closed car in summer or winter conditions, will reduce the capacity and lifetime of the battery. Please always try to keep the battery between 15 ºC and 25 ºC (59 ºF and 77 ºF). A device with a hot or cold battery may not work temporarily, even when the battery is fully charged.The battery performance will be particularly limited when the temperature is below freezing. Do not dispose the batteries into a fire as they may explode. Batteries may also explode if damaged. Dispose the battery according to the local regulations. Please recycle the battery when possible. Do not dispose the battery as the household waste.

5. Terms Interpretation

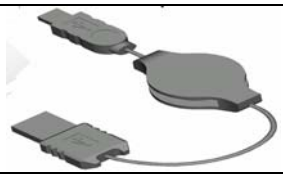
Pairing: Verify between the two devices (Bluetooth headset and mobile phone)

Connect: The two devices build up connection for communication after been approved by each other.

【Note】：Normally, only need to make paring between the two devices once, but connection will not only once (Unless only one device connect with the headset, then it can connect to that device automatically); Unsuccessful pairing not stand for available communication, only successful connection can make communication. BML-03 stand for the headset mentioned in this manual ,the name will be showed on the discovered devices list of the mobile phone when making pairing.

6. Appendix

Appendix 1: Headset Standard and Optional Accessories

Mode		Accessories	image	Qty	Remark
BML-03	Standard	Bluetooth Headset		1 set	
		Ear hook		1 pc	
		Ear Cap		1 pc	
		AC Adaptor		1 pc	
		USB charger cable		1 pc	

Appendix 2: Specification

Model No	**BML-03**
Solution	CSR(Stands for Cambridge Silicon Radio Ltd-UK)
Main Chip	BlueCore4-Audio ROM
Bluetooth Version	V2.0 + EDR
Frequency	2.4GHz～2.4835GHz ISM Band
Input Power	45mW
RF Output Power	0dBm
Data Transfer Rate	2Mbps ~ 3Mbps
Headset Passkey	0000
Operation Range	Up to 10 Meters(30 feet)
Supply Current	5mA～20mA
Battery	3.6V rechargeable Li-polymer battery
Voltage	DC 5.0V～6.5V
Operating Temperature	-10 ~+45
Dimensions	L46XW20XH12
Weight	8.5g
Talking Time	Up to 8 hours
Standby Time	200 hours

Appendix 3: Indicator LED status

LED	Status	Note
Blue	Flashing continued 4 times	Turning on mode
	Flashing 1 time for every 2 seconds	Standby mode before pairing
	Flashing 1 time for every 10 seconds	Standby after successful pairing
	Flashing continued 2 times for every 8 seconds	Data transferring mode or on a call
Red	Flashing continued 4 times rapidly	Turning off mode
	Keeping on Lighting	Charging Status
	Flashing(not in charging status)	Indicating low battery
Blue&Red	Flashing in turn rapidly	Pairing mode (last for about 5 minutes)
	All indicator LED off	Finishing charging or charging the headset which ran out of the battery power or headset turned off

Appendix 4: Operation Statement

Operation	Methods	Status
Turning on	Long press the MFB key for 2 seconds	The blue LED flashes 4 times and enter into pairing mode automatically,Blue LED and red LED flash in turn
Turning off	Long press the MFB key for 5 seconds	Red indicator flashes 4 times and hear a beep

Pairing	With the headset on, it will go into pairing mode automatically	Red and blue LED flash in turn
Answering a call	Press the MFB key	Communication available after hearing a beep
Transferring a call from mobile to headset or headset to mobile	Press both the MFB key and volume VL-key simultaneously for 3 seconds	Hearing a beep
Increasing the volume	Press VL+key	Hearing a beep and both red and blue LED flash 1 time each,total 15 volume levels available
Decreasing the volume	Press VL-key	Hearing a beep and both red and blue LED flash 1 time each,total 15 volume levels available
Ending a call	Press MFB key	Hearing a beep
Redialing	Press VL+key for 3 seconds	Automatically redial the last number you called after hearing a beep

【Note】：Under some status of headsets,when you press the VL+/VL-key,the red LED and blue LED will flash 1 time.They are normal flashing since you have pressed the key.